

Приложение № 2 към чл. 6

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. – ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. – ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016г., изм. – ДВ, бр. 3 от 2018г.)

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС.

I. Информация за контакт с възложителя:

1. Име, местожителство, гражданство на възложителя – физическо лице, търговско наименование, седалище и единен идентификационен номер на юридическото лице:

„Метарекс“ ООД гр. София 1616, ул. „Тричкова могила“ № 58, ИН 040427202.

2. Пълен пощенски адрес – офис гр. Шумен 9700, ул. „Иван Вазов“ № 5

3. Телефон, факс и e-mail: 054/800 191; 054/800 193; e-mail: office@metarex.net

4. Лице за контакти – Нели Ганчева тел. 054/800 191; GSM: 0887 590 276

II. Резюме на инвестиционното предложение:

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

а) размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост;

Засегнатата площ за извършване на дейности по третиране на отпадъците на площадката е цялата застроена и незастроена площ от 8078 м² за ПИ с идентификатор 83510.208.43 по КК на гр. Шумен. На цялата територия на площадката към момента, се извършват дейности по третиране на отпадъци, както следва – събиране, съхранение, предварително третиране (сортиране, рязане, разделяне, балиране, разкомплектоване, смесване и др.) преди предаването им за последващо оползотворяване и/или обезвреждане.

Относно изменението и допълнението на издаденото Разрешение № 15-ДО-252-28 от 02.12.2025г. за извършване на дейности по третиране на отпадъци на Площадка № 1 с местонахождение - гр. Шумен, кв. Мътница, местност Кариерите, „Метарекс“ ООД възнамерява да извърши, **следните промени** свързани с разширение на дейността:

- Допълване на нови отпадъци и дейности с тях;

№	Вид на отпадъка		Дейности, кодове	Колич ество (т/ г.)	Произход
	Код	Наименован ие			
	1	2	3	4	5

1.	020107	отпадъци от горското стопанство	R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители (включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация)- компостиране/аеробно биологично третиране; R12 - размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 — R11 - предварителни дейности преди оползотворяване – (ряване/шредирание, нарязване, раздробяване); R13-съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 до R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им;	7000	От юридически и лица
2.	030101	отпадъци от корк и дървесни кори	R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители (включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация)- компостиране/аеробно биологично третиране; R12 - размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 — R11 - предварителни дейности преди оползотворяване – (ряване/шредирание, нарязване, раздробяване); R13-съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 до R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им;	7500	От юридически и лица
3.	030301	отпадъчни кори и дървесина	R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители (включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация)- компостиране/аеробно биологично третиране; R12 - размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 — R11 - предварителни дейности преди оползотворяване – (ряване/шредирание, нарязване, раздробяване); R13-съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 до R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им;	9000	От юридически и лица

- Допълване на дейност *компостиране/аеробно биологично третиране* с код R3 на вече разрешени отпадъци, както следва:

020103 - *отпадъци, от растителни тъкани*
допълва се: **дейност с код R3** (компостиране/аеробно биологично третиране);

030105 – *трици, талаш, изрезки, парчета, дървен материал, талашителни плоскости и фурнири, различни от упоменатите в 030104*
Допълва се: **дейност с код R3** (компостиране/аеробно биологично третиране);

150103 – *опаковки от дървесни материали*
Добавя се **към код R3** – дейност компостиране/аеробно биологично третиране;

191207 – *дървесни материали, различни от упоменатите в 191206;*
Добавя се **към код R3** – дейност компостиране/аеробно биологично третиране;

200138 – *дървесни материали, различни от упоменатите в 200137*
Добавя се **към код R3** – дейност компостиране/аеробно биологично третиране;

Извършване на дейност компостиране/аеробно биологично третиране:

Компостиране/аеробно биологичното третиране, представлява аеробен биологичен процес на разграждане на дървесни отпадъци в присъствие на кислород, при който под въздействие на микроорганизми органичната материя се превръща в стабилизирана хумусоподобна маса (компост). Дървесните отпадъци се разграждат по-бавно предвид, че съдържат много лигнин и целулоза, затова често се надробяват/нарязват/шредират предварително, за да се подобри процесът.

Осигурява се:

- **проветряване на компостната маса** (обръщане или аериране);
- **поддържане на подходяща влажност;**
- **контрол на температурата.**

При тези условия дървесните отпадъци се разграждат и се получава **компост или стабилизирана органична маса.**

Извършване на Контрол и Мерки при процеса на компостиране:

- Контрол на температурата на компостната маса:

Температурата на компостната маса се следи периодично с **компостен термометър или температурна сонда**, които се въвеждат в различни точки и на различна дълбочина в компостния куп.

Контролът се извършва чрез:

- периодични измервания на температурата (обикновено 1–2 пъти седмично);
- водене на запис на измерените стойности;
- наблюдение за равномерност на температурния режим в компостната маса.

При установяване на прекомерно повишаване на температурата се предприема **обръщане и разрохкване на компостния куп**, което подобрява аерирането и регулира процеса на разграждане.

- Контрол на влажността:

Влажността на компостната маса се контролира чрез:

- периодични визуални проверки;
- проверка чрез вземане на проба от материала и механично притискане (ориентиран метод);
- при необходимост – измерване с влагомер.

При установяване на недостатъчна влажност се извършва **овлажняване на компостната маса с вода**, като се използват маркучи или водоноска.

При прекомерна влажност се предприемат мерки като:

- обръщане на компостните купове за подобряване на аерацията;
- смесване със сух структурен материал (напр. дървесен чипс).

- Контрол на образуването на миризми:

Контролът върху образуването на миризми се осъществява чрез:

- редовни огледи на площадката;
- поддържане на оптимални условия за аеробно компостиране.

За ограничаване на неприятни миризми се прилагат следните мерки:

- редовно **обръщане на компостните купове**, което осигурява необходимото количество кислород;
- поддържане на оптимална влажност на материала;
- недопускане на прекомерно уплътняване на компостната маса;

своевременно обработване на постъпилите отпадъци

(В приложение на настоящото уведомление и неразделна част от него е представен технологичен процес за извършване на дейност компостиране/аеробно биологично третиране).

*Основни процеси, капацитет, обща използвана площ; необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности, в т.ч. **ползване на съществуваща** или **необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура** (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.):*

Теренът на площадката се ползва, съгласно предназначението си – за Производствени и складови дейности, с конкретно предназначение – събиране, временно съхранение, предварително третиране – сортиране, разделяне, рязане, балиране, шредирание, смилане, разкомплектоване, разглобяване и др. на отпадъци.

Цялата площадка е с непропускливо бетоново покритие.

Относно техническата инфраструктура на площадката е налично **ел.захранване, водоснабдяване**, има изграден и функциониращ **каломаслоуловител**.

Дейността на дружество е свързана само и единствено с извършване на дейности по събиране, съхранение и предварителни дейности преди предаване на отпадъците за по следващо оползотворяване/обезвреждане – сортиране, балиране, рязане/шредирание, разделяне, трошене/мелене, разглобяване/разкомплектоване, прегрупиране или смесване и др.

Дейността, която «Метарекс» ООД възнамерява да извършва, съгласно Приложение 2 към § 1, т. 13 от ЗУО е дейност компостиране/аеробно биологично третиране и се обозначава с код **R3** - *Рециклиране/оползотворяване на органични вещества, включително компостиране.*

С вече разрешените ни отпадъци в Разрешение № 15-ДО-252-28/02.12.2025г., с които към момента извършваме дейностите - R3; R12 – предварително третиране (рязане/шредирание, разглобяване, трошене, смесване, балиране, препакетиране, сортиране и др.); R13; D14; D15 и с новите отпадъци, с които предстои да извършваме дейност R3 (компостиране/аеробно биологично третиране), след въвеждане предмета на настоящото ИП, капацитетът и общата използвана площ са, както следва:

Капацитет и обща използвана площ

Съгласно действащото Разрешение за дейности по третиране на отпадъци на „Метарекс“ ООД: **Приемането на всички видове отпадъци за съхранение и извършване на предварителни дейности с тях, се регулира в зависимост от наличното свободно място на територията на площадката, което се констатира и определя на етап договаряне преди приемането им.**

Общата площ на площадка № 1 е **8078 кв. м.**, като **300 кв.м.** от нея са отдадени под наем за извършване на дейности по третиране на отпадъци на фирма „Пенкомерс“ ООД.

Останалата площ **от 7778 кв.м.**, към момента се използва за дейности по третиране на отпадъци от „Метарекс“ ООД.

След реализиране предмета на настоящото ИП:

- за *компостиране/аеробно биологично третиране* с/към код R3, ще се използват **3000 кв.м.**

За всички останали отпадъци и дейности с тях в издаденото Разрешение за дейности по третиране на отпадъци на „Метарекс“ ООД, **включително и новите отпадъци за съхранение, които се допълват с настоящото ИП** използваемата площ ще бъде - **4778 кв. м.**

Дейността по компостиране/аеробно биологично третиране на дървесни отпадъци ще се извършва на обособена площадка от 3000 кв.м., разположена в рамките на имота, предназначен за извършване на дейности с отпадъци.

Площадката е с осигурен достъп за транспортна техника и е организирана по начин, позволяващ разделно обособяване на места/зони за приемане на отпадъците, предварително третиране, компостиране/аеробно биологично третиране и съхранение на получения продукт.

Дейността компостиране/аеробно биологично третиране ще се извършва върху площадка с **подходяща настилка** (водонепропусклива), позволяваща почистване и поддържане на добри хигиенни условия и предотвратяване на замърсяване на почвата. Не се допуска разпиляване на отпадъци извън определените за това места. Осигурено е **организирано отвеждане на повърхностните води** (площадката е проектирана с подходящ наклон). Част от падащите атмосферни валежи ще **се абсорбират от компостните редове**, като дървесният материал **има способност да задържа влагата в структурата си**. Това допринася за поддържане на необходимата влажност за протичане на биологичния процес.

Частта от площадката обособена за извършване на компостиране/аеробно биологично третиране е организирана в следните технологични места/зони по дейности:

- за формиране и поддържане на компостни купове;
- за съхранение на получения компост.

Общата площ на площадката за реализиране на ИП е 3000 m².

Организиран са следните технологични зони на отредената площадка за компостиране/аеробно биологично третиране:

Зона	Площ от обща 3000 кв.м.
компостни редове; узряване	~ 2500 m ²
склад готов продукт	~ 500 m ²

Деятелностите по приемане, съхранение и предварително третиране (шредирание) на дървесните отпадъци, предназначени за последващо оползотворяване, чрез компостиране/аеробно биологично третиране ще се извършват на останалата част от площадката от **4778 кв. м.**

Площадката е с **бетонена непрониклива настилка** и с организирано отвеждане на повърхностните води.

Цялата налична площ на площадката се използва за извършване на дейности с отпадъци.

Използва се съществуващата техническа инфраструктура.

Има въведен в експлоатация каломаслоуловител.

Налично е видеонаблюдение.

Площадката е действаща.

б) взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения;

Площадката е действаща от 1992 г. и на територията ѝ до момента се извършват само и единствено дейности с отпадъци.

Не се отнася към настоящото уведомление.

Необходимо е изменение и допълнение на Разрешение за дейности с отпадъци, съгласно чл. 35 от ЗУО, предвид допълване на дейност компостиране/аеробно биологично третиране с код R3 към вече разрешени отпадъци и допълване на нови неопасни отпадъци.

в) използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие;

- неприложимо;

С въвеждане на настоящото ИП на територията на площадката, не е необходимо и няма да се извършва строителство.

г) генериране на отпадъци – видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води;

- С добавянето на **нови отпадъци**:

Увеличава се само броя на видовете отпадъци, с които ще се извършват дейности на територията на площадката, като извършването на тези дейности **не води след себе си генериране на нови видове отпадъци.**

- С въвеждането на дейност - **компостиране/аеробно биологично третиране** - код **R3**:

Очакваните евентуално генерирани отпадъци от дейност компостиране/аеробно биологично третиране, които биха могли да се класифицират - са от група 19 - *отпадъци от съоръжения за обработване на отпадъци, пречиствателни станции за отпадъчни води извън мястото им на образуване и от водното стопанство за подготовка на вода за питейни нужди и за промишлена употреба* и подгрупа 19 05 - *отпадъци от аеробно третиране на твърди отпадъци*.

При извършване на дейността **компостиране/аеробно биологично третиране** с код **R3** не се образуват значителни количества вторични отпадъци.

В процеса е възможно образуването на следния вид отпадък:

Едра фракция след пресяване на компоста/стабилизиран органичен материал – компостирана дървесна маса.

След приключване на процеса на компостиране/аеробно биологично третиране и при **пресяване на готовия компост/стабилизиран органичен материал – компостирана дървесна маса** е възможно отделяне на едра фракция, съдържаща:

- недоразградени дървесни частици
- клони
- груба органична фракция

Тази фракция обикновено се връща обратно в процеса на компостиране за доразграждане.

Възможен код на материала:

19 05 01 – некомпостирана фракция от компостиране.

Процесът на **компостиране** представлява аеробно биологично третиране, при което основният резултат е **получаване на компост**, а образуваните вторични отпадъци са **в минимални количества и основно от отделени примеси или технологично пресяване, които се връщат обратно в процеса на компостиране за доразграждане.**

Генерираните битови отпадъци, се събират в контейнер за битови отпадъци и се обслужват от избраната от Община Шумен сметосъбираща фирма.

С настъпването на настоящото изменение и допълнение на дейността на дружеството, промяна в генерираните отпадъци – Няма.

д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда;

Условията на работа с новите отпадъци, които се допълват, са същите каквито са условията на работа в момента с вече разрешените отпадъци в издаденото вече Разрешение. Това **не води и няма да доведе** до замърсяване, вредно въздействие и дискомфорт на околната среда. Площадката отговаря на всички изисквания за извършване на дейности по третиране на отпадъци, съгласно действащото законодателство в страната.

Въздействие върху населението и човешкото здраве:

Не се очаква значително отрицателно въздействие върху населението, тъй като: спазени са минималните нормативни отстояния от 1000 м до обекти, подлежащи на здравна защита; дейността е с нисък рисков потенциал; ще се прилагат мерки за контрол на миризми и прах.

(в приложение и неразделна част от настоящото ИП е копие на писмо от Община Шумен).

Въздействие върху компонентите на околната среда:

Атмосферен въздух:

Възможно е отделяне на незначителни миризми, които ще бъдат ограничавани чрез правилно управление на процеса.

Води:

Не се предвижда формиране на отпадъчни води.

Почви:

Няма да се допуска замърсяване, чрез прилагане на подходящи технологични мерки. Площадката е бетонирана (асфалтирана).

Отпадъци:

Не се генерират опасни отпадъци. Възможни са минимални количества некомпостиращи се примеси, които ще се използват обратно в процеса.

Кумулативен ефект:

Не се очаква значителен кумулативен ефект, предвид характера на дейността и местоположението.

Мерки за ограничаване на въздействието:

Независимо от спазените нормативни отстояния, ще бъдат прилагани следните мерки:

- контрол върху входящите отпадъци;
- поддържане на оптимална влажност и аерация;
- периодично обръщане на компостните редове;
- не допускане на анаеробни процеси и образуване на миризми;
- недопускане на замърсяване на почви и води;
- поддържане на площадката в добро техническо и хигиенно състояние.

е) риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение;

- неприложимо;

Предвид отпадъците и дейностите, които ще се извършват с тях, ИП не е уязвимо от риск от големи аварии и/или бедствия.

На площадката няма налични съоръжения, в които ще са налични опасни вещества от Приложение № 3 към ЗООС.

Не се очакват неблагоприятни въздействия, произтичащи от увеличаване на опасностите и последствията от възникване на голяма авария. ИП не е свързано с експлоатация на съществуващи или нови предприятия/съоръжения с нисък или висок рисков потенциал, съгласувани по реда на ЗООС, за случаите по чл. 104, ал. 3, т. 3 ЗООС.

ж) рисковете за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето.

Съгласно посоченото нормативно определение, факторите на жизнената среда са:

- а) води, предназначени за питейно-битови нужди;
- б) води, предназначени за къпане;
- в) минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди;
- г) шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии;
- д) йонизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради;
- е) нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените, обществените сгради и урбанизираните територии;
- ж) химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение;
- з) курортни ресурси;
- и) въздух.

С реализирането на ИП не се очакват рискове за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето.

ИП няма отношение към гореизброените фактори (с изключение на шума и вибрациите), поради което не са налице рискове за човешкото здраве, произтичащи от потенциални неблагоприятни въздействия върху тях.

Шумът и вибрациите от автомобилите за товарене и разтоварване на отпадъците, не се различават от тези, емитирани в градската среда от същите превозни средства. Поради това не се очаква риск за човешкото здраве, различен от този във всяка натоварена градска среда.

Здравен риск за населението възниква при негативно въздействие върху един или няколко компонента на околната среда в резултат от предложената дейност. **Поради тази причина предполагаемите влияния на дейността върху конкретното възникване на здравен риск се ограничава само в района на ИП, както по време на СМР, така и по време на експлоатация на площадката.**

Фактори, които биха могли да повлияят отрицателно върху населението:

- **Шум** - не се очаква нивото на шума в мястото на въздействие да превишава пределно допустимите стойности. Основния източник на шум на площадката ще бъдат транспортните средства и товаро-разтоварните дейности. Също така се очаква въздействие и от механичните дейности като рязане, разглобяване, разделяне и др, които към настоящия момент са

разрешени и се извършват. Тези източници са периодично действащи. Относно предмета на настоящото ИП промяна в нивото на шум няма да има.

- **Неорганизираните емисии в атмосферния въздух** – Дейностите, които предстои да се реализират/извършват на площадката с настоящото ИП, съгласно приложения № 1 към § 1, т. 11 и Приложение № 2 към §1, т. 13 от Преходните и заключителни разпоредби на ЗУО, обхващат:

- **R3** - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители (включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация) - **компостиране/аеробно биологично третиране**;

Дейностите, които са разрешени и вече се извършват, съгласно Разрешение № 15-ДО-252-28 от 02.12.2025г. за извършване на дейности по третиране на отпадъци на Площадка № 1 са:

- **R12** – размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 до R11 – предварителни дейности преди оползотворяване – сортиране, рязане, шредирене, разделяне, смесване, балиране, разкомплектоване, разглобяване, преупаковане и др.;
- **R13** - съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 до R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им;
- **D13** – прегрупиране или смесване преди подлагане на някоя от дейностите с кодове D1 до D12 – предварителни дейности преди обезвреждане – сортиране, рязане, разделяне, смесване;
- **D14** – препакетиране преди подлагане на някоя от дейностите с кодове D1 до D13;
- **D15** - съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове D1 до D14, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им;

От описанията е видно, че няма да има възможни източници на организирани емисии на замърсяване на атмосферния въздух. Няма да има съоръжения и инсталации, ползващи филтри, циклони, отвеждащи устройства и др. Същите дейности се извършват и към момента с вече разрешените ни отпадъци.

Съществуват възможности за неорганизираните емисии. Основен източник на неорганизираните емисии в обекта са транспортните средства на неговата територия, които могат да бъдат класифицирани като линейни подвижни организирани източници. Транспортните средства са периодично действащи. Това са товарните автомобили доставящи и изнасящи отпадъците на площадката. Тези транспортни средства изпускат в околната среда незначителен обем на емисии от газообразни и аерозолни органични замърсители.

Инвестиционното предложение ще се реализира в рамките на индустриална зона на гр. Шумен. Промислената зона обхваща терени разположени извън регулационните граници на гр. Шумен.

Като заключение след извършения анализ може да се каже, че дейността на площадката няма да окаже негативно въздействие върху здравето на населението на град Шумен и не носи рискове за човешкото здраве или околната среда.

2. Местоположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството.

Местоположение на площадката: гр. Шумен, кв. Мътница, местност Кариерите. За настоящото ИП няма да се извършва строителство и не е необходимо отреждането на площ за временни дейности, свързани с извършване на строителство.

Дейността, която се допълва се извършва на открито (**открито компостиране** на дървесни отпадъци).

3. Описание на основните процеси (по проспекти данни), капацитет, включително на съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС.

На площадката няма съоръжения, в които ще са налични опасни вещества от Приложение № 3 към ЗООС.

Не се очакват неблагоприятни въздействия, произтичащи от увеличаване на опасностите и последствията от възникване на голяма авария. ИП не е свързано с експлоатация на съществуващи или нови предприятия/съоръжения с нисък или висок рисков потенциал, съгласувани по реда на ЗООС, за случаите по чл. 104, ал. 3, т. 3 ЗООС.

Основни процеси:

На площадката към момента се извършват дейности с кодове - **R12** *предварително третиране* - размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 - R 11- предварителни дейности преди оползотворяване - *разглобяване, разкомплектоване, сортиране, мелене/трошене, уплътняване (балиране), рязане, шредирание, преупаковане, разделяне, регрупиране или смесване* и код **R13** - *съхраняване* на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 до R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им, съгласно **Приложение 2 към § 1, т. 13 – дейности по оползотворяване от ЗУО** и кодове **D13** - *регрупиране или смесване* преди подлагане на някоя от дейностите с кодове D1 до D12 – предварителни дейности преди обезвреждане – *сортиране, рязане, разделяне, смесване*; **D14** - *преупаковане (преупаковане)* преди подлагане на някоя от дейностите с кодове D1 до D13; **D15** - *съхраняване* на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове D1 до D14, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им, съгласно **Приложение 1 към § 1, т. 11 – дейности по обезвреждане от ЗУО**.

Сортиране, рязане, разделяне, разглобяване, разкомплектоване, преупаковане (код R12) се извършват ръчно с помощта на ръчни електрически и механични инструменти.

Уплътняване (балиране) (код R12) се извършва с мобилни балир-преси с цел намаляване обема на отпадъците преди тяхното транспортиране до дружества извършващи оползотворяване/обезвреждане.

Шедриране извършва се с мобилен шедер.

Смесване – извършва се с мобилен смесител.

Съхраняването (код R13; D15) на неопасните отпадъци се извършва на отредена за това зона на площадката в различни по вид съдове (пластмасови и метални палети, в контейнери и специализирани опаковки - варели, бидони, контейнери, биг-бег опаковки и др., както и открити и закрити мултилифт – контейнери, в необходимия брой, в зависимост от натовареността на площадката).

Съхраняваните (складираните) - на площадката опасни отпадъци се съхраняват, съгласно свойствата и характеристиките на отпадъците и в съответствие с разпоредбите на действащото законодателство. За отпадъците е осигурена подходяща опаковка, която да позволява съхранението и транспортирането на отпадъка, като се елиминират рисковете от разпиляване и взаимодействие на отпадъка с околната среда. Естеството на транспортиране и приемане на опасните отпадъци на площадката и начина, по който те се третират, са параметрите, определящи наличието на значителен ефект върху потенциала площадката да причини замърсяване или увреждане на околната среда и здравето.

Задължително условие е съхраняването на опасни отпадъци във всеки един момент да бъде до 50 t.

Препакетиране (преопаковане - код D14) извършва се, съгласно *раздел Б. Методи и технологии за третиране на отпадъците по видове дейности, вид и капацитет на съоръженията* на Разрешение № 15-ДО-252-28 от 02.12.2025г. - технологията се изразява в смяна на повредени опаковки/съдове (хартиени, текстилни, пластмасови или метални бидони, варели и други) на отпадъците преди тяхното транспортиране, което се извършва на територията на обектите ни, в случай на предаване или на територията на притежателя на отпадъците преди да ги натоварим за извозване към наша база. Опасните отпадъци при необходимост се прехвърлят в наши метални или пластмасови варели или контейнери, добре затворени, отговарящи на изискванията за транспортиране на определения вид опасен отпадък, с които извършваме транспортирането с наш специализиран автомобил, след което опасните отпадъци се съхраняват на наша база до предварителното му третиране (обработване), ако съответния вид отпадък има разрешена тази дейност в разрешителното на дружество или съхраняване до предаване за по следващо обезвреждане, без да му се извършва предварителна обработка.

Смесване (кодове R12; D13) се извършва, съгласно *раздел Б. Методи и технологии за третиране на отпадъците по видове дейности, вид и капацитет на съоръженията* на Разрешение № 15-ДО-252-28 от 02.12.2025г.

Смесване на твърди и течни, опасни и неопасни отпадъци, става само по предварително изискване, според условията за приемането им в предприятията за обезвреждане/оползотворяване, с които „Метарекс“ ООД има сключени договори.

Смесването на отпадъци е операция, която се извършва **задължително с отпадъци, които са неретикулирани** и с цел облекчаване на транспортирането им до съответния завод за обезвреждане и/или оползотворяване на отпадъци. Смесване може да се извърши само с предварително съгласие и по препоръка на завода преработвател.

Последващото предаване за оползотворяване и обезвреждане на смесените отпадъци е за извършване на дейност изгаряне (R1 и D10).

Посредством изгарянето се постига редуциране на общия обем на отпадъците и се намалява тяхната токсичност.

Всички описани по горе дейности извършвани преди предаване на отпадъка за последващо оползотворяване и/или обезвреждане се извършват с цел оптимизиране на транспорта и постигане на изискванията на съоръженията за последващо третиране - оползотворяване и/или обезвреждане, където се доставят.

Приемане на отпадъци на площадките се осъществява при сключен писмен договор с притежателя на отпадъка, при наличие на цялата необходима информация и документация, която охарактеризира отпадъка – сертификати, лабораторни анализи, основно охарактеризиране, работни листи, разрешителни за дейности с отпадъци на товародателя, идентификационен документ и др.

Измерването и контролирането върху постъпващите и напускащите площадката отпадъци ще се извършва посредством визуален входящ/изходящ контрол и електронна везна, след което се документират в отчетната книга за постъпващите или напускащите отпадъци.

Съобразно вида и характера на отпадъка същият се отправя и разтоварва по местопредназначение.

В допълнение на описаните по-горе вече разрешени дейности с отпадъци и предмет на настоящото ИП е дейността R3 - компостиране/аеробно биологично третиране.

Основни процеси:

Извършване на дейност компостиране/аеробно биологично третиране:

Компостиране/аеробно биологичното третиране, представлява аеробен биологичен процес на разграждане на дървесни отпадъци в присъствие на кислород, при който под въздействие на микроорганизми органичната материя се превръща в **стабилизирана хумусоподобна маса (компост)**. Дървесните отпадъци се разграждат по-бавно предвид, че съдържат много лигнин и целулоза, затова често се надробяват/нарязват/шредират предварително, за да се подобри процесът.

Осигурява се:

- **проветряване на компостната маса** (обръщане или аериране);
- **поддържане на подходяща влажност**;
- **контрол на температурата**.

При тези условия дървесните отпадъци се разграждат и се получава **компостирана дървесна маса, получена чрез аеробно разграждане на раздробени дървесни отпадъци**.

Извършване на Контрол и Мерки при процеса на компостиране:

- Контрол на температурата на компостната маса:

Температурата на компостната маса се следи периодично с **компостен термометър или температурна сонда**, които се въвеждат в различни точки и на различна дълбочина в компостния куп.

Контролът се извършва чрез:

- периодични измервания на температурата (обикновено 1–2 пъти седмично);
- водене на запис на измерените стойности;
- наблюдение за равномерност на температурния режим в компостната маса.

При установяване на прекомерно повишаване на температурата се предприема **обръщане и разрохкване на компостния куп**, което подобрява аерирането и регулира процеса на разграждане.

- Контрол на влажността:

Влажността на компостната маса се контролира чрез:

- периодични визуални проверки;
- проверка чрез вземане на проба от материала и механично притискане (ориентиран метод);
- при необходимост – измерване с влагомер.

При установяване на недостатъчна влажност се извършва **овлажняване на компостната маса с вода**, като се използват маркучи или водоноска.

При прекомерна влажност се предприемат мерки като:

- обръщане на компостните купове за подобряване на аерацията;
- смесване със сух структурен материал (напр. дървесен чипс).

- Контрол на образуването на миризми:

Контролът върху образуването на миризми се осъществява чрез:

- редовни огледи на площадката;
- поддържане на оптимални условия за аеробно компостиране.

За ограничаване на неприятни миризми се прилагат следните мерки:

- редовно **обръщане на компостните купове**, което осигурява необходимото количество кислород;
- поддържане на оптимална влажност на материала;
- недопускане на прекомерно уплътняване на компостната маса;

своевременно обработване на постъпилите отпадъци

(В приложение на настоящото уведомление и неразделна част от него е представен подробен технологичен процес за извършване на дейност компостиране/аеробно биологично третиране).

4. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

- неприложимо;

Няма да се извършва промяна и/или изграждане на нова пътна инфраструктура. Площадката е действаща към момента има изградена пътна инфраструктура и ще се използва същата.

5. Програма за дейностите, включително за строителство, експлоатация и фазите на закриване, възстановяване и последващо използване.

Новите отпадъци, определящи разширяването на дейността ще се въведат в рамките на един етап. Строителство няма да се извършва. В случай на закриване на дейността ще се предприемат следните действия, свързани с безопасното ликвидиране на дейността и възстановяването (рекултивацията) на терена:

Всички видове налични до момента опасни и неопасни отпадъци ще бъдат извозени до други бази на фирмата или предадени/продадени на други фирми, притежаващи разрешение за дейности с отпадъци, издадено по Закона за управление на отпадъците (ЗУО). Мястото ще бъде почистено и освободено от тях, както и от наличните свободни съдове, в които са се съхранявали отпадъци.

Не съществува необходимост от специални процедури по закриване на площадката, нито от възстановяване на почвите (площадката е с бетоново покритие). В

последствие имота може да се използва за каквито и да било други дейности, без ограничение.

6. Предлагани методи за строителство.

Характера на настоящото ИП не изисква извършването на каквото и да било строителство.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционно предложение.

Настоящото ИП попада в обхвата на т. 11. б) „Депа за отпадъци и инсталации за обезвреждане и/или оползотворяване на отпадъци (невключени в приложение № 1) и/или площадки за извършване на дейности по оползотворяване с код R13 на отпадъци с код 19 12 04, 19 12 10 и 19 12 12“ от Приложение 2 към чл.93, ал.1, т.1 и 2 от ЗООС и на основание чл. 93, ал. 1, т. 2 от същия закон подлежи на преценяване необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС).

8. План, карти и снимки, показващи границите на инвестиционното предложение, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост елементи от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянията до тях.

(в приложение на настоящото е скицата на имота)

9. Съществуващо земеползване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение.

Терена, определен за реализиране на ИП е собственост на Възложителя, съгласно Нотариален акт № 17, том VII, рег. № 1971, дело № 2923/95 г., представен в **Приложение**.

10. Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др.; Национална екологична мрежа.

Инвестиционното предложение не попада в защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ДВ бр.133/ 1998 г., доп. и изм.) и не засяга защитени зони /33/ от Националната екологична мрежа съгласно Закона за биологичното разнообразие (ЗБР, ДВ бр.77/ 2002 г., доп. и изм.). Най- близко разположените 33 са BG 0000138 „Каменица“ (обявена със Заповед № РД-690/ 25.08.2020 г. на Министъра на околната среда и водите, обн. ДВ бр. 80/ 11.09.2020 г.) и BG 0000602 „Кабиюк“ (обявена със Заповед № РД-301/ 31.03.2021 г. на МОСВ, обн. ДВ бр. 49/ 11.06.2021г.), за опазване на природните местообитания, **намиращи се на отстояние повече от 5км. от ИП.** Съгласно чл.40, ал.3 от Наредбата за ОС и въз основа на критериите по чл.16 от същата наредба, е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която ИП „Допълване на дейност с код R3 на площадка Поземлен имот с идентификатор 83510.208.43 по Кадастралната карта на гр. Шумен, местност Карьерата, кв. Мътница, чрез изменение и допълнение на Разрешение № 15-ДО-252-28/ 02.12.2025 г., издадено на „Метарекс“ ООД за извършване на дейности по третиране на отпадъци“ няма вероятност

да окаже значително отрицателно въздействие върху природните местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ от мрежата Натура 2000. (в приложение към настоящото е копие на писмо от Община Шумен).

11. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например добив на строителни материал, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство).

Няма други дейности, свързани с инвестиционното предложение.

12. Необходимост от други разрешителни, свързани с ИП.

Необходимо е да се извърши изменение и допълнение на Разрешение за извършване на дейности по третиране на отпадъци № 15-ДО-252-28 от 02.12.2025г., предвид разширяване дейността на дружеството, чрез допълване на дейност компостиране/аеробно биологично третиране на дървесни отпадъци с код R3 към вече разрешени отпадъци и допълване на нови неопасни отпадъци.

III. Местоположение на инвестиционното предложение, което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони, поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание, и по-конкретно:

Инвестиционното предложение ще се реализира в рамките на имот, който не попада в зони и обекти от материалното и културно-историческото наследство в района. Територията на която ще се реализира е урбанизирана и не е свързана с:

1. съществуващо и одобрено земеползване;
2. мочурища, крайречни области, речни устия;
3. крайбрежни зони и морска околна среда;
4. планински и горски райони;
5. защитени със закон територии;
6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;
7. ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност;
8. територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

Площадката е с местонахождение - община Шумен, гр. Шумен, кв. Мътница, местност „Карьерите“, собственост на “Метарекс” ООД.

Имота предмет на ИП е предназначен за производствени и складови дейности.

Територията не попада в зони и обекти от материалното и културно историческото наследство в района.

Реализирането на ИП не предполага наднормени нива на шум, замърсяване на водите, почвите, както и наднормено замърсяване на атмосферния въздух с вредни за околната среда емисии.

В близост до границите на инвестиционното предложение не са разположени обекти, подлежащи на здравна защита (жилищни сгради, детски, учебни и лечебни заведения, спортни обекти, обекти за временно настаняване и др.), места за отдих и развлечения (плувни басейни, паркове и градини за отдих и др.).

Площадката за дейности с отпадъци, която е разположена в рамките на имот с идентификатор 83510.208.43, е съществуващата и се експлоатира от години.

По време на експлоатацията на обекта не се очакват отклонения в качеството на ландшафта в района. Реализирането на ИП не предполага въздействие върху елементи на ландшафта в района, които имат признат национален, общностен или международен статут на защита.

IV. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда вследствие на реализацията на инвестиционното предложение:

Реализацията на инвестиционното предложение, няма да окаже значителни последици върху околната среда. Имота е разположен в рамките на промишлена зона.

1. Въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии.

Инвестиционното предложение ще се реализира в рамките на имот, който не попада в зони и обекти от материалното и културно-историческото наследство в района. Територията на която ще се реализира е урбанизирана и не е свързана с интензивно земеползване.

По време на експлоатацията – не се очаква въздействие. Инвестиционното предложение ще се реализира в рамките на имот, който се намира в промишлена зона и е предназначен за производствени дейности. Въздействието касае само имота и не променя характерния за района ландшафт.

По време на експлоатацията както и при евентуално строителство на обекта не се очакват въздействия върху елементи на ландшафта в района. Реализирането на плана не предполага въздействие върху ландшафти в района, които имат признат национален, общностен или международен статут на защита.

Дейността на площадката няма да окаже негативно въздействие върху здравето на населението и не носи рискове за човешкото здраве или околната среда.

Здравен риск за населението възниква при негативно въздействие върху един или няколко компонента на околната среда в резултат от предложената дейност. Поради тази причина предполагаемите влияния на дейността върху конкретното възникване на здравен риск се ограничава само в района на ИП, както по време на СМР, така и по време на

експлоатация на площадката. Площадката е изцяло покрита с непропусклива настилка – бетон.

Фактори, които биха могли да повлияят отрицателно върху населението:

- **Шум** - не се очаква нивото на шума в мястото на въздействие да превишава пределно допустимите стойности. Основния източник на шум на площадката ще бъдат транспортните средства и товаро-разтоварните дейности. Също така се очаква въздействие и от механичните дейности като рязане, шредиране, разглобяване, разделяне и др., необходими при предварителното третиране на отпадъците. Тези източници са периодично действащи.

- **Неорганизираните емисии в атмосферния въздух** - Дейностите, които ще се реализират на площадката на ИП обхващат събиране, транспортиране, временно съхранение, предварително третиране - сортиране, рязане, шредиране, балиране, разкомплектоване, преупаковане и др. на отпадъци. Тези дейности се извършват предимно ръчно с или без ръчни механични инструменти и/или с шредер. В раздел II, т. 3 от настоящото ИП са дадени описания на дейностите с отпадъците на площадката. От описанията е видно, че няма да има възможни източници на организирани емисии на замърсяване на атмосферния въздух. Няма да има съоръжения и инсталации, ползващи филтри, циклони, отвеждащи устройства и др.

Съществуват възможности за неорганизираните емисии. Основен източник на неорганизираните емисии в обекта са транспортните средства на негова територия, които могат да бъдат класифицирани като линейни подвижни организирани източници. Транспортните средства са периодично действащи. Това са товарните автомобили доставящи и изнасящи отпадъците на площадката. Тези транспортни средства изпускат в околната среда незначителен обем на емисии от газообразни и аерозолни органични замърсители.

ИП не предполага експлоатацията на точкови източници на емисии в атмосферния въздух.

Ще се извършва контрол върху образуването на миризми, чрез:

- редовни огледи на площадката;
- поддържане на оптимални условия за аеробно компостиране/аеробно биологично третиране.

За ограничаване на неприятни миризми се прилагат следните мерки:

- редовно **обръщане на компостните купове**, което осигурява необходимото количество кислород;
- поддържане на **оптимална влажност** на материала;
- недопускане на **прекомерно уплътняване** на компостната маса;
- **своевременно обработване** на постъпилите отпадъци.

- **Въздействие върху водата** - Предвид характера на предлаганата дейност и липсата на източници на емисии във водите от нея, **този компонент няма да бъде засегнат.**

Част от атмосферните валежи се абсорбират от компостната маса и подпомагат поддържането на необходимата влажност за биологичния процес.

Дървесните отпадъци имат:

- **ниско съдържание на влага**
- **висока способност да абсорбират вода**

Поради това **не се отделят технологични отпадъчни води**, при компостиране/аеробно биологично третиране на дървесни отпадъци.

Площадката е проектирана с подходящ наклон, който спомага за отвеждането на евентуално налични дъждовни води.

Отвеждането на повърхностните води е организирано и не се допуска замърсяване на почвата и водите.

На площадката има изграден и въведен в експлоатация каломаслоуловител.

2. Въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа, включително на разположените в близост до инвестиционното предложение.

ИП не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и не оказва въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа съгласно Закона за биологичното разнообразие. Площадката е изградена в индустриалната зона на града.

3. Очакваните последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от риск от големи аварии и/или бедствия.

Предвид отпадъците и дейностите, които ще се извършват с тях, ИП **не е** уязвимо от риск от големи аварии и/или бедствия.

На площадката няма налични съоръжения, в които ще са налични опасни вещества от Приложение № 3 към ЗООС.

Не се очакват неблагоприятни въздействия, произтичащи от увеличаване на опасностите и последствията от възникване на голяма авария. ИП не е свързано с експлоатация на съществуващи или нови предприятия/съоръжения с нисък или висок рисков потенциал, съгласувани по реда на ЗООС, за случаите по чл. 104, ал. 3, т. 3 ЗООС.

4. Вид и естество на въздействието (пряко, непряко, вторично, кумулативно, краткотрайно, средно и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно).

ИП няма значителни последици за околната среда вследствие на реализацията му. И няма да окаже вредно въздействие върху околната среда.

Вероятността, продължителността, честотата и обратимостта на последиците:

- Вероятност на поява на въздействието

Компоненти	Вероятност на поява на въздействието
По време на СМР	
Атмосферен въздух	Неорганизиран емисии от транспорт и товаро-разтоварни дейности
Води	Не се очаква въздействие
Повърхностни	Не се очаква въздействие
Подземни	Не се очаква въздействие
Почви и земни недра	Не се очаква замърсяване на почвите и земните недра
Биологично разнообразие	Не се очаква въздействие
Флора	Не се очаква въздействие върху дивата флора
Фауна	Не се очаква въздействие върху дивата фауна
Природни обекти/защитени територии	Не се очаква въздействие върху защитената зона
Компоненти	Вероятност на поява на въздействието
По време на експлоатация	
Атмосферен въздух	Неорганизиран емисии от транспорт, механични и товаро-разтоварни дейности
Води	Не се очаква въздействие
Повърхностни	Не се очаква въздействие
Подземни	Не се очаква въздействие
Почви и земни недра	Не се очаква замърсяване на почвите и земните недра
Биологично разнообразие	Не се очаква въздействие
Флора	Не се очаква въздействие върху дивата флора
Фауна	Не се очаква въздействие върху дивата фауна
Природни обекти/защитени територии	Не се очаква въздействие върху защитена зона

- Продължителност, честота и обратимост на въздействието

Компоненти	Продължителност на въздействието	Честота на въздействието	Обратимост на въздействието
По време на експлоатация			
Атмосферен въздух			
Неорганизиран и емисии от транспорт и товаро-разтоварни дейности, мех.дейности	Краткотрайни при извършване на приемане и предаване на отпадъци, при предварителните мех. дейности по третиране на отпадъците, като: разделяне, смесване,	Ежедневно	Ефектът се прекратява при спирането на въздействието

	разкомплектоване, разглобяване и др.		
Емисии на интензивно миришещи вещества	Не се очаква		
Води			
Повърхностни	Не се очаква замърсяване на повърхностните води	-	-
Подземни	Не се очаква замърсяване на подземните води	-	-
Почви и земни недра	Не се очаква замърсяване на почвите и земните недра	-	-
Биологично разнообразие			
Флора	Не се очаква въздействие върху дивата флора	-	-
Фауна	Не се очаква въздействие върху дивата фауна	-	-
Природни обекти/ защитени територии	Не се очаква въздействие върху защитената зона	-	-

- кумулативните въздействия:

Източник на въздействие	Дейности	Оценка на кумулативните въздействия
По време на експлоатация		
Въздух	Неорганизиран емисии прах по време на експлоатацията на обекта	Слабо въздействие
Отпадъчни води	Събиране на повърхностни води във водонепропусклива шахта	Без въздействие
Отпадъци	Събиране и временно съхранение на отпадъци, предварително третиране	Слабо въздействие
Подземни води	Не се извършва добив на подземни води	Без въздействие
Почви	Площадката е бетонирана	Без въздействие
Местообитания на дивата фауна	Неприложимо	Неприложимо

Източник на въздействие	Дейности	Оценка на кумулативните въздействия
Местообитания на дивата флора	Неприложимо	Неприложимо

Отчитайки кумулативния ефект на всички дейности за района на инвестиционното намерение и развитието на икономиката в промишлените зони и на Община Шумен, очакваното въздействие върху околната среда се определя като незначително.

5. Степен и пространствен обхват на въздействието – географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид – град, село, курортно селище, брой на населението, което е вероятно да бъде засегнато и др.).

ИП се реализира в промишлена зона.

Дейността на площадката няма да окаже негативно въздействие върху здравето на населението и не носи рискове за човешкото здраве или околната среда.

Здравен риск за населението възниква при негативно въздействие върху един или няколко компонента на околната среда в резултат от предложената дейност. Поради тази причина предполагаемите влияния на дейността върху конкретното възникване на здравен риск се ограничава само в района на ИП, както по време на евентуални СМР, така и по време на експлоатация на площадката. Площадката е изцяло покрита с непропусклива настилка – бетон.

Фактори, които биха могли да повлияят отрицателно върху населението:

- Шум - не се очаква нивото на шума в мястото на въздействие да превишава пределно допустимите стойности. Основния източник на шум на площадката ще бъдат транспортните средства и товаро-разтоварните дейности. Също така се очаква въздействие и от механичните дейности като рязане, разглобяване, разделяне и др., необходими при предварителното третиране на отпадъците. Тези източници са периодично действащи.

- Неорганизиран емисии в атмосферния въздух - Дейностите, които ще се реализират на площадката на ИП обхващат събиране, транспортиране, временно съхранение, предварително третиране на отпадъци - сортиране, рязане, балиране, разкомплектоване и др. и дейност - третиране на дървесни отпадъци, чрез компостиране/аеробно биологично третиране за получаване на компост (компостирана дървесна маса, получена чрез аеробно разграждане на раздробени дървесни отпадъци). Тези дейности се извършват предимно ръчно с или без ръчни механични инструменти или с шредер. В раздел II, т. 3 от настоящото ИП са дадени описания на дейностите с отпадъците на площадката. От описанията е видно, че няма да има възможни източници на организирани емисии на замърсяване на атмосферния въздух. Няма да има съоръжения и инсталации, ползващи филтри, циклони, отвеждащи устройства и др.

Съществуват възможности за неорганизиран емисии. Основен източник на неорганизиран емисии в обекта са транспортните средства на негова територия, които могат да бъдат класифицирани като линейни подвижни организирани източници. Транспортните средства са периодично действащи. Това са товарните автомобили доставящи и изнасящи отпадъците на площадката. Тези транспортни средства изпускат в

околната среда незначителен обем на емисии от газообразни и аерозолни органични замърсители.

Предвид извършените до момента голям брой контролни проверки от компетентните органи не са констатирани превишение на допустимите емисионни нива и/или замърсяване на компонентите на околната среда.

Относно допълването на:

- *нови отпадъци;*

- *дейност (компостиране/аеробно биологично третиране) на вече разрешени отпадъци;*

се предвижда единствено промяна в: параметрите на приеманите отпадъци /вид и количество/ и обособяване 3000 кв.м. открита площ от общата площ на площадката за извършване на дейност компостиране/аеробно биологично третиране.

Не се предвижда експлоатация на източници на организирани и/или неорганизиран емисии в атмосферния въздух, които да влошат емисионните нива в мястото на въздействие.

Не са планирани източници на шум в околната среда **различни от настоящите**, които да повишат шумовите нива от съществуващата дейност. До момента и с реализирането на настоящото ИП не са констатирани наднормени емисии на шум по границите на производствената площадка и в мястото на въздействие.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

Вероятност на поява на въздействието:

Компоненти	Вероятност на поява на въздействието
По време на експлоатация	
Атмосферен въздух	Неорганизиран емисии от транспорт, механични и товаро-разтоварни дейности
Води	Не се очаква въздействие
Повърхностни	Не се очаква въздействие
Подземни	Не се очаква въздействие
Почви и земни недра	Не се очаква замърсяване на почвите и земните недра
Биологично разнообразие	Не се очаква въздействие
Флора	Не се очаква въздействие върху дивата флора
Фауна	Не се очаква въздействие върху дивата фауна
Природни обекти/защитени територии	Не се очаква въздействие върху защитена зона

Няма вероятност за отрицателно въздействие.

7. Очакваното настъпване, продължителност, честота и обратимост на въздействието.

Въздействия могат да настъпят главно по време на някакви строително ремонтни дейности на имота, с малка продължителност – за периода на завършване на строителните работи, с ниска честота и напълно обратими.

Въздействия по време на експлоатация практически няма или ако има то е с положителна насоченост.

8. Комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.

Характерът на ИП не предполага възникване на комбинирани въздействия, тъй като не се емитират никакви замърсители.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

По време на експлоатацията – не се очаква въздействие. Инвестиционното предложение ще се реализира в рамките на имот, който се намира в промишлена зона и е предназначен за производствени дейности .

Въздействието касае само имота.

10. Трансграничен характер на въздействието.

Предвид местоположението, параметрите и характера на предвидените дейности, реализирането на ИП не е свързано с трансгранично въздействие.

По време на реализирането и последващата му експлоатация – няма да доведат до извършване на дейности, водещи до трансгранично въздействие.

11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсиране на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.

На площадката ще се прилагат следните мерки за намаляване на отрицателното въздействие върху околната среда и човешкото здраве:

- прилагане на надежден непрекъснат входящ контрол на приеманите на площадката отпадъци;
- съблюдаване на строг ред при съхранение на отпадъците;
- предварителното третиране ще се извършва така, както определят съответните наредби с цел да се ограничи неблагоприятното въздействие върху човешкото здраве и околната среда;
- опасните отпадъци се съхраняват отделно по начин, предотвратяващ замърсяването на околната среда;
- поддържане чистотата в района на площадката и недопускане разпиляване на отпадъци;

- осигуряване и поддържане на пречиствателното съоръжение за пречистване на повърхностните води от площадката;
- съхранение по начин, който не позволява натрупването, смесването и разпиляването на отпадъците по площадката и извън нея;
- предаване на отпадъците на лица, притежаващи разрешение за последващи дейности за оползотворяване на отпадъците, съгласно сключени договори.
- **Относно дейност - третиране на дървесни отпадъци, чрез компостиране/аеробно биологично третиране** мерките за контрол са описани в точка 3 «Основни процеси» на настоящата информация.

Реализирането на ИП съответства на основните принципи на общностното законодателство в областта на околната среда. Устройството на терена и териториалното развитие на урбанизираните територии е основание за съвместяване с изискванията на действащата нормативна уредба в областта на екологията.

Инвестиционното предложение е за екологосъобразното управление на отпадъците и намаляване негативното им въздействие върху околната среда. С реализацията на ИП ще се осъществи подобряване организацията управението на отпадъка от неговото генериране, събиране и третиране до предаването на лица, притежаващи разрешения за извършване на дейности за крайното оползотворяване или обезвреждане.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Инвестиционното предложение е обявено на сайта на дружеството.

До момента на изготвяне на настоящата информация, в офиса на дружеството, както и на електронната поща на лицето за контакт, не са постъпили писмени мнения, предложения или коментари.

Подпис:

/В. Тодоров – Управител/